Index	of	Claims



Application/Control No.

09/917,376 Examiner

Art

Sheridan L. Swope

Reexamination
DING ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

1652

√	Rejected
11	Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							ı		L	
Cla	im	Date								
Cie	1111)	Date								
_	ā	2								
Final	Original	5/12/07								il
i I	Ç	5/1								1 1
	1	1								П
•	2	7				_				
	3									П
	4	1						_		
	5	- 1	Т							H
	1 2 3 4 5	-				$\vdash$				Н
	7	1	-	$\vdash$	_	$\vdash$	_			H
	8			-	-	-			$\vdash$	$\vdash$
	a	N	-		-		<del>  -</del>		-	$\vdash$
	9 10	<del>  '-</del>			-	<del> </del>	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$	Н
	11	H	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
<u> </u>	12	- I	├	<del> </del>	├	<del>  -  </del>	<del> </del>	<del> </del>	├	
<b>-</b>	12	-	-	<u> </u>	-	$\vdash$	-	-		H
$\vdash$	13	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$
$\vdash$	14	- 1	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<b></b>		Н
	11 12 13 14 15 16 17 18	✓	<b> </b>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	16	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	$\vdash$	Ш
	17	<u> </u>				_		_	<u> </u>	Ш
	18	-		L_						Ľ
	19	Ŀ				L.				Ш
	20 21	_	_	Ŀ	<u> </u>					
	21	-								
	22	-								
	22 23 24	-						Г		П
	24	-								П
	25	-								П
	26 27	-								П
	27	-								П
	28	1				$\vdash$		_	<del>                                     </del>	П
	28 29									$\square$
	30	V	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>			-	H
-	31	J	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢	H
<u> </u>	32	j	-	-	-	┢		-	-	$\vdash$
	31 32 33	j				-	┢	-	-	Н
$\vdash$	34	- 7 7 7 7 7	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<del>  -  </del>	$\vdash$
-	35	1	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	36	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	37	<del>  `</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├		$\vdash$
$\vdash$	38	ŀ	<del> </del>	-	<u> </u>	├	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>		-	-	├—	<del>                                     </del>	├	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	39	Ŀ	⊢	-	├-	├-	ļ	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$
$\vdash$	40	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del> —				<del> </del>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	41	-	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
	42	Ŀ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	Щ
	43	1		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>		<u> </u>	$\square$
	44	-		L	L_					Ш
	45	<u>  -</u>								Ш
	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	Ŀ	<u> </u>	Ш
	47	Ŀ		$\Box$		匚	$\Box$			$\Box$
	48	1								
	49	-								
	50	1							_	

Cla	aim				[	Date				
Final	Original				,					
-	51	J	H					-	-	
<b> </b>	52	7				_				
	53	1	├			-	-		-	
<b></b>	54				-			┝		-
	55	√. √		┢	┢		_	<del> </del>		$\vdash$
	56	V	$\vdash$		-		-	├─		
-	57	1	_	-			┝	<u> </u>	H-,	
	58	N	├		-	_	-		<u> </u>	_
-	59	7	├─				-	├	$\vdash$	_
$\vdash$	60	<u> </u>	⊢	_		_		$\vdash$	$\vdash$	-
-	61	-	├─		-	_	-			
$\vdash$	62	H	-	_		$\vdash$	┢		-	
	63	-	-	-	_	-	-	-	-	_
-	64	$\vdash$		-			├	⊢	-	
	65	-		-	_	-	⊢	├		
	65	├					<del> </del>	-		
	66 67		-	-	H	_	<u> </u>	<u> </u>	-	
·		-		-	-	<u> </u>	<u> </u>	-		
	68	ļ			-	<u> </u>	<u> </u>	_		
	69 70	├		<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	├		
		⊢				Ŀ	_	_		
	71	L		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_
	72 73	-			⊢	<u> </u>	_			_
	73	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>			_
	74	_			H	_	_			-
	75 76	<u> </u>		<u> </u>						-
	77	-				<del> </del>		_		_
<u> </u>	78	⊢	_		H	_	_	-		-
	79			<del> </del>	├—		<del> </del>			⊢
-		-	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢		_	-
-	80		_		-	$\vdash$			-	
	81 82				$\vdash$	_			-	-
-	83	_	-	-	-	<del> </del>	-	_	┝	_
	84	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	85	Η-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-		<del> </del>	<del> </del>
$\vdash$	86	-	$\vdash$	-		$\vdash$	<del> </del> —		<del> </del>	-
	86 87	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
<u> </u>	88	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	┢─	<del> </del>	-	-	-	$\vdash$
	89	-	-		<u> </u>	<del> </del>				-
	90	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	┢─	-	_	$\vdash$
	91	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$
	92	<del>  -</del>	<del> </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	93	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	94	H				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
	95	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	96	H	<u> </u>	-	H	$\vdash$	-		<del> </del>	<del>                                     </del>
	97.	-		<del>                                     </del>	H		$\vdash$	$\vdash$		
	98									
	99	Γ	ļ —					Γ-		
	100									

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101			—		-		$\vdash$	-	Н
	101 102		_		_		_	$\vdash$	<u> </u>	Н
	103									П
	104									
	105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110	ш								
	111 112	Щ				$\vdash$	_			Щ
	112							L.		Ш
	113	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
	114 115	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		_	Н
	115			_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Н
	116	$\vdash$		-	_	$\vdash$		-	<u> </u>	Н
	117 118			<u> </u>	_	┡		<u> </u>	<u> </u>	L{
	118		H	├—			<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	$\square$
	119		-	_	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	_	Н
	120 121 122				$\vdash$	⊢		$\vdash$	<del> </del>	Н
	121	<del> </del>	-	├—		-	-	├─	┝	-
	123	-	-		-	├─	-	<del> </del>	-	-
	123 124		_	├─	├	$\vdash$	-	<del> </del>	├-	Н
-	125		-		-	┢	-	一	-	-
	126									
	126 127							-		
	128									
	129 130									
	130									
	131									
	132									
	133			_		<u> </u>			L	
	134 135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	135	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Щ
	137	_	_	<u> </u>	⊢-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	138	$\vdash$	_	$\vdash$	_	-		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	139	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	├-	Н
<u> </u>	140	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	-
<del></del>	141 142		<u> </u>		<del> </del>	-	<u> </u>	-	-	Н
	143		<del> </del>		├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	144	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash\vdash$
<b></b>	145	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		-	<del> </del>	⊢	Н
	146	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$
	147	$\vdash$	-	H	H		├	├~	<del> </del>	$\vdash$
	148		····				<b></b>	<del>                                     </del>		
	149								· · · ·	П
	150									П